## IE-C6FP8LM0100M40M40-M



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Собранные провода IE, патч-кабель CabinetLine, кат. 6, не содержит галогенов и характеризуется низким дымовыделением (LSZH), пурпурный

#### Основные данные для заказа

	<u>'</u>	
Версия	Патч-кабель, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, <20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010), LSZH (малодымный безгалогенный компаунд), 10 m	
Заказ №	<u>1201270100</u>	
Тип	IE-C6FP8LM0100M40M40-M	
GTIN (EAN)	) 4032248984626	
Кол.	1 Штука	

# Weidmüller **₹**

### IE-C6FP8LM0100M40M40-M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

Сертификаты			
Допуски к эксплуатации	CC-Línk (	c UL US	
ROHS	Соответствовать	LIUILD	
UL File Number Search	<u>Cайт UL</u>		
Сертификат № (cULus)	E316369		
Размеры и массы			
Длина	10 m	Длина (в дюймах)	393.7008 inch
 Масса нетто	375 g		
Температуры			
Температура хранения	-20 °C60 °C	Рабочая температура	-20 °C60 °C
Температура монтажа	0 °C50 °C		
Экологическое соответстви	ие изделия		
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения		
REACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%		
Общие стандарты			
ощие стандарты			
Вилочный разъем, стандарт	IEC 60603-7-51	Специализированное оборудование для кабелей связи	ANSI / TIA / EIA-568- B.2-10, ISO / IEC 11801:2002, EN50173-1:2007
Сертификат № (cULus)	E316369		
Стандарты			
Вилочный разъем, стандарт	IEC 60603-7-51		
Электрические свойства			
Допустимая токовая нагрузка при	1 A	PoE / PoE+	согласно IEEE 802.3а
допустимая токовая нагрузка при 50°C	- A	FOL / FOL	COMBCHO ILLE 802.3a
Вилка левосторонняя			
Штекер левый	RJ45, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, экранированный		
Вилка правосторонняя			
Штекер правый	RJ45, IP20, штыревой		
F -1F	контакт, прямой, штекер, Пластмасса, экранированный		

Статус каталога / Изображения

экранированный





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

27-06-03-08

27-06-03-08 27-06-03-08

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Технические данные

Конструкция кабеля			
Жилы	7	Цвет оболочки	an an an unit
жилы Сечение	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1	цвет оболочки Экранирование	пурпурный S/FTP
Сечение	4 2 AVVG 27/7 - 4 2 0,1 MM <sup>2</sup>	экранирование	3/111
Количество жил	8	Диаметр изоляции	1.04 mm
Изоляция	PE	Диаметр оболочки, макс.	5.9 mm
Диаметр оболочки, мин.	5.5 mm	Материал оболочки	LSZH (малодымный безгалогенный компаунд
Экранирование пары жил	Алюминиевая фольга	Расположение жил	Витая пара
Общий экран	Экранирующая оплетка из медной проволоки	Перекрытие экранирующей оплетки	60 %
Цветовая последовательность жилы - пары жил	белый - синий, белый - оранжевый, белый - зеленый, белый - коричневый		
Механические свойства и се	зойства материала ка <b>с</b>	беля	
		_	
Цветовой код	пурпурный	Галогены	без содержания галогенов, по стандарту IEC 60754-2
Радиус изгиба мин., однократный	4 х диаметр кабеля	Огнестойкость	в соответствии с IEC 60332-2-2, in accordance with IEC 60332-1-2, in accordance with IEC 60332-3-24, in accordance with UL 2556 (FT1)
Штекер			
Штекер правый	RJ45, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, экранированный	Штекер левый	RJ45, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, экранированный
Электрические свойства каб	<b>беля</b>		
Скорость передачи	10 Гбит/с	Категория	<20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Рабочее напряжение	50 B DC	Переходное затухание до 1000 МГц	80 dB
Класс разделения в соответствии с EN d 50174-2		Емкость при 1 кГц	46 nF/km
Сопротивление связи при 10 МГц/м	5.00 mΩ	Испытательное напряжение: провод- провод-экран	2,5 кВ / DС на 2 с
	5 %	Задержка наклона	2.5 ns/100m
Разность сопротивления	3 %		
•		Характеристический импеданс	100 ± 15 Ω при 1-100 МГц
Рабочее напряжение (номин. знач. UI		Характеристический импеданс	•
Рабочее напряжение (номин. знач. UL	L) 30 V AC / 42.4 V DC		МГц
Рабочее напряжение (номин. знач. UL Классификации ЕТІМ 6.0	L) 30 V AC / 42.4 V DC  EC002599	ETIM 7.0	МГц EC002599
Разность сопротивления Рабочее напряжение (номин. знач. UL  Классификации  ETIM 6.0  ETIM 8.0  ETIM 10.0	L) 30 V AC / 42.4 V DC		МГц

ECLASS 9.1

ECLASS 11.0

ECLASS 13.0

ECLASS 15.0

Статус каталога / Изображения

ECLASS 10.0

ECLASS 12.0

ECLASS 14.0

27-06-03-08

27-06-03-08

27-06-03-08

27-06-03-08



### IE-C6FP8LM0100M40M40-M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

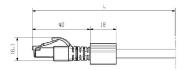
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Изображения

### Монтаж Габаритный чертеж





### IE-C6FP8LM0100M40M40-M



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Аксессуары

#### Чистый



ТМ-І является признанным и официально зарегистрированным типом маркировочных элементов для систем организации движения транспортных потоков. Предлагаются различные варианты длины шильдиков для индивидуальной маркировки с использованием длинных строк символов. Удобство отделения и установки благодаря полю маркировочного элемента проекта. Возможность предварительного крепления гильзовых держателей и подгонки шильдиков обеспечивает универсальность использования.

Специальная форма TM-I облегчает сборку и гарантирует надежное крепление. Совместимость с целым рядом доступных для приобретения гильзовых держателей. Благодаря формату MultiCard шильдики можно быстро и удобно распечатывать с помощью принтеров PrintJet CONNECT или плоттера, либо заполнять фломастером STI.

- Удобство отделения и установки благодаря полю маркировочного элемента проекта.
- Признанный и официально зарегистрированный маркировочный элемент для систем организации движения транспортных потоков.
- Возможность предварительного крепления гильзовых держателей и подгонки шильдиков обеспечивает универсальность использования.
- Не подходит для заполнения карандашом P-lnk или фломастером STI в сочетании с гильзовыми держателями CLI Т.Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

#### Основные данные для заказа

001108111	Tonobinbio Him outdou			
Тип	TM-I 12 MC NE WS	Версия		
Заказ №	<u>1718411044</u>	TM-I, Вставные маркировочные элементы, 12 x 4 mm, белый		
GTIN (EAN)	4008190348977			
Кол.	320 ST			
Тип	TM-I 18 MC NE WS	Версия		
Заказ №	<u>1718431044</u>	ТМ-I, Вставные маркировочные элементы, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm,		
GTIN (EAN)	4008190349011	белый		
Кол.	320 ST			

Статус каталога / Изображения